Inde	x of Cl	laims

App	lication	Nο.

Tu M. Nguyen

Applicant(s)

10/612,446 Examiner

KRAMER, DENNIS A.
Art Unit

3748

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

The state of the	<u></u>	nino.	ı				Bati						Cla	aim					Date	
Section   Sect	U	i i		Ų.		_ <u>'</u>	المار		Γ	Г	П	-33	- 010			_	_	Γİ		Ĺ
Section   Sect	<u></u>	l la	12	Š						}		-33	ā	na						
Section   Sect	ا غا	Ē	4	2									ü	į						l
Section   Sect	"-	ŏ	<u>~</u>	*				l		l			•	Ō		l				ĺ
Section   Sect		75			-	_	-		├	├				51			┢			
4       5         5       6         6       7         (8)       6         9       6         10       6         111       4         12       62         63       64         15       6         17       6         18       66         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94		Å	V	<del>ا</del>		$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash$	Н		_	52		-			-	_
4       5         5       6         6       7         (8)       6         9       6         10       6         111       4         12       62         63       64         15       6         17       6         18       66         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94	├	2	₩	-1-		-	├	⊢	├	⊢				53					-	
5		3	╁╁╌	Н	-	-	├	⊢	-	┢	$\vdash$				-	-	$\vdash$			Г
6		-4-	H	$\square$		├-	⊢	-	╁	╁╌	$\vdash$			55	$\vdash$	┢╾	<del>                                     </del>	-		┝┈
S		2	╁	╁	-	-	├-		-	┢╌	$\vdash$				┢	-	┢	-		-
(8)	<u> </u>	7	}	H		-	┢			-	$\vdash$			57	-	-		Н		┢
10		1	++	1		-	-	╁	╁╴	-	$\vdash$		<u> </u>	58		<del>                                     </del>	┢╌			H
10	ļ	10	11	H	-			$\vdash$	<del> </del>	├-			-	59		$\vdash$	-			Г
11		10	H	╁╂╴	-		┢	╁┈	╁╌	┼-					_	-	_		_	1
12			H	₩	-	├	┢	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	Н		-	61	<del> </del>		Т			Г
(13)	-	12	H	⊦∸		$\vdash$	-	-	-	-	-			62	I	ļ			$\vdash$	H
14       V       64         15       V       65         16       V       66         17       67       68         19       68       69         20       70       70         21       71       71         22       72       73         24       74       74         25       75       76         27       77       77         28       78       79         30       80       80         31       81       82         33       83       83         34       84       84         35       85       85         36       86       86         37       87       87         38       88       88         39       89       90         40       90       90         41       91       91         42       92       92         43       93       94         44       94       99         45       96       96         47       97       97	<del></del>	13	╁	V	-	-	╁╴	-	╁╌	┼─	$\vdash$		<del> </del>	63	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
15	<u> </u>	137	╁	-			┝	┢	├-	$\vdash$	$\vdash$		l	64		$\vdash$	-		$\vdash$	T
16       17       V       66         17       V       67         18       68       69         19       69       70         21       71       71         22       72       72         23       74       74         24       74       74         25       75       76         27       77       77         28       79       80         29       80       80         31       81       81         32       82       83         33       83       84         34       84       84         35       85       85         36       86       86         37       87       87         38       88       88         39       89       90         40       90       90         41       91       92         43       93       93         44       94       94         45       95       95         46       96       96         47       97			╁╁	<u> </u>	-		1-	$\vdash$	╁╌	H				65	-	$\vdash$	$\vdash$	Г		T
17       \( \forall \)       667         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		16	₩	_	-	$\vdash$	-	╁	╁	-				66		╁	Г	Г	-	T
18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99			J.		⊢	├	╫	-	╁	╁┈	$\vdash$		├─	67	-	$\vdash$	<del>                                     </del>			-
19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99			7	-	├		├	┝╌	+	<del>  -</del>	+			68		H	┢	<del> </del>		T
20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		10	╁		┢	⊢	-	╁╌	╁	╁╌	$\vdash$		<u> </u>	69		H	-	-	-	┢
21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	<del> </del>			$\vdash$				┢	+	$\vdash$	$\vdash$		_	70	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		T
22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99		21	╁	-	┢		H	╁╌	+-	╁╌	-			71	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	┪
24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	<del></del>	22	┢	├	-	-	⊢	+-	╫	╁╌	┼			72	┢	┢╾	-		<del> </del>	-
24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		22	-	<del> </del>	├─	╁	<del> </del> –	$\vdash$	╫	╁╌	╁			73	┢	┢	-	$\vdash$	┢╌	H
25         75           26         76           27         77           28         78           29         79           30         80           31         81           32         82           33         83           34         84           35         85           36         86           37         87           38         88           39         89           40         90           41         91           42         92           43         93           44         94           45         96           47         97           48         98           49         99	-	24	╁	⊢	╁	$\vdash$	├	╁─	+-	+	┼			74	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		✝
26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	$\vdash$	25			<del> </del>	ऻ	┢╌	+-	╁	╁─	╁╴			75	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	t
27       28       77         28       78       79         30       80       81         31       81       82         33       83       83         34       84       84         35       85       85         36       86       86         37       87       87         38       88       89         40       90       90         41       91       91         42       92       93         43       93       93         44       94       94         45       95       96         47       97       48         49       99       99		26	╁╌	⊢	┝	⊢	╁╌	-	┼┈	+	-		<b> </b>	76	一	t	<u> </u>	$\vdash$		t
28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	-	27	-	┼─	-	┢	+-	┢	╁	╁	╁			77	一	1-	-	-	†	T
29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		28	┼	⊢	-	$\vdash$	+	$\vdash$	╁╌	+	+-			78	-	$\vdash$	t	一	┢	✝
30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		20	┿	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁╴	+	╁	$\vdash$	$\vdash$			79	1	T	-	<b>—</b>		T
31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	<b></b>	30	╁	╀	-	╁	+-	╁╌	+-	+	+-			80	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	-	T
32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	-		╁	$\vdash$	t	<del> </del>	╁	┼-	+	+-	+		$\vdash$	81		_	-	† ·	T	t٦
33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	<b></b>	32	$\vdash$	╁	╁	┢	+-	+	+-	╁	+-		<b> </b>	82	-	1	1		$\vdash$	T
34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			╁	<del>  -</del>	H	-	$\vdash$	╫	+-	1					<del>                                     </del>	1		T	_	T
35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	-	34	†-	╁┈	$\vdash$	$\vdash$	1	1	1		1			84	T			ļ	1	
36     86       37     88       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			1	$\vdash$	<del> </del>	t	1	1	1	1	$\top$		,	85	1		Г	T		Τ
37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	<b></b>		1	$t^-$	t	T	1	T	T	$\top$	1			86	T		Τ		Г	Γ
38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		37	+	T	1	t	†	T	†	T	1			87	1	T		Ι.		Γ
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			†	$\top$	1	T		T	1	T	1	1		88	Г					Γ
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			t	†	$\vdash$	†	1	1	1	1		<b>1</b>		89	Г	Γ	Ι	Γ		Ι
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			t	1	T	T	1	1-	1	1	T	1			Г	Γ			Γ	Γ
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			t -	1	Τ	1	1		1	Г	1	]:::					Γ	$\Box$		Γ
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			1	1	$\top$	Π	$\top$	1	1		T	]								
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			Г	1	$\vdash$	Ī		T				]		93			Ĺ			
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			1			Τ	Т		1	T		]				Ĺ	L			L
46 96 97 97 48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			1	1	1	1	1	Τ	T	1	Т			95		Γ				L
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			$\top$	T	T	T	Τ	Т	$\top$	Τ	1				Γ			L		
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			T	T	$\top$	T	1	Τ			1	]						$\Box$		L
49 99 99			1	1	T	T	T	Γ		Ι	Ι	]		98	Γ		Γ		$\Box$	L
			$\top$	Т	Г			Γ		Γ	Ι				L	L	Ĺ		L	Ĺ
		50	1						L	I	$\mathbb{L}$	]		100				L	L	Ĺ

Cla	mie		_		ַ	Date	,				l
Final	Original										
	51										
	52										
	53						_		$\perp$		l
	54	Ш		L				_		_	l
	55							_		L	ł
i	56				_						4
	57			<u> </u>			-				l
	58 59		_		_	_					ł
	60	-		├	-	├	$\vdash$		Н	-	١
<b>-</b>	61	-		$\vdash$		_	-			_	l
<u> </u>	62						$\vdash$	_		$\vdash$	I
$\vdash$	63						-				1
<del>                                     </del>	64		_	-							1
1	65			Г	Г					Γ.	1
	66										]
	67										1
	68					L				_	1
	69			<u> </u>	_				L	<u> </u>	4
ļ	70	L.	_		<u> </u>	_	_		L_	<u> </u>	-
L	71	<u> </u>	L			<u> </u>		_	_	ļ	-
	72	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<del>  -</del>	<u> </u>		_	-	-
<u> </u>	73	<u> </u>	H	-	├—		┝	-	$\vdash$	├	1
-	74 75		-	-	⊢	-	$\vdash$			<del> </del> —	1
-	76	┢	┝	╁	┢		┢	-	-	<del> </del>	1
	76 77	<del>                                     </del>	-		-	<del> </del>	-	$\vdash$	-	┢	
<b></b>	78	<del>                                     </del>			T				┢	Т	1
<u> </u>	79	T-		_						Г	1
	80										
	81										
	82					L	L		<u> </u>	<u> </u>	
L	83	<u> </u>	_	L	ļ	<u> </u>		ļ	1_		
	84	ļ	_	-	<del> </del> _	├-	├-	<u> </u>	⊢	┼	4
ļ	85	├	_	╄	ļ. —	⊢		⊢	├	╁	_
	86		-	╁		┢	├	⊢	┢	╁	1
	88	╁	-	-		╁	├	╁	<del>  -  </del>	╁	1
-	89	⊢	├-	┼		┼	H	$\vdash$	┢╾	t	_
	90	┢	$\vdash$	+	$t^{-}$	t	t	_	✝	T	-
	91	1	╁	╁╌	$\vdash$		$\vdash$	T	Т	忊	-
	92	T	1	1	T		Γ				-
	93			Γ		Ι				Γ	_
	94			oxdot					L		_
	95									$\perp$	_
	96		Ļ	L		1_	_	<u> </u>	-	1_	_
<u></u>	97	<u> </u>	L	$\perp$	1	L	$\perp$	<u> </u>	_	$\perp$	_
	98	<b>├</b>	$\vdash$	ـــــ	<b> </b>			$\vdash$	-	-	_
	99	-	-	-	├	-	┾-	-	┼-	╄	

:1											_	
ŀ	Cli	aim	Date									
	Final	Original										
l		101										
1		102									_	
I		103										
I		104										
		105										
		106										
		107			L_,							
l		108									_	
		109							_			
١		110	L.		_							
1		111	<u> </u>	_	ļ		_	_		Ш		
1		112 113	<u> </u>		_		H		_		$\dashv$	
١		113	_	_		_	-	_		_	$\dashv$	
		114				_		H		-	-	
		115	-	-			-			-	$\dashv$	
1		116 117		H	-		H	-	-	-	$\dashv$	
1	_	118		-	<del> </del>	-			_	-	$\dashv$	
1		118 119		$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$				
		120	-	<del> </del>		$\vdash$	-	Г				
	-	120 121		_	$\vdash$		Г					
		122	Г		Γ							
		123										
		124	_	L		_				L		
		125 126	<u> </u>	_	ļ		_	ļ		L		
		126	ļ	_		_	<del> </del>	├-		<u> </u>	-	
		127 128	-	-			<del> </del>	-		-	-	
		120		-		$\vdash$	├	$\vdash$	-	╁	Н	
:		129 130	┝		╁╌╴	┝	-	$\vdash$	-	┢		
		131			$\vdash$	$\vdash$	t	1	$\vdash$	Т	Н	
	$\vdash$	132	<u> </u>	┢╌	1-	Н						
	<b></b>	133	1	T-	Г			$\Box$				
:		134								$\Box$		
		135					$\Box$	L	L			
:	L	136	L	L	1_	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	┞-		
	L	137	ļ	╙	-	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>	_			
		138		<u> </u>	-	ļ		}-	-	⊢		
	ļ	139	$\vdash$	┝	┼	⊢	╁	-	┝	╁╌	-	
	-	140	┢	<del> </del>	╁	$\vdash$	-	┢		<del> </del>	-	
		142	├		╁╌	<del> </del> −	+-	$\vdash$	┢	H	H	
:		143	$\vdash$	+-	$\vdash$	<del>  -</del>	$^{\dagger}$	T		1	┢	
		144	†	T	$\vdash$	✝	T	†				
	<u> </u>	145	1	$\vdash$	T	1	T		_	1		
:		146	Τ	1	1	Ĺ	Γ					
		147	Τ		L		Γ					
		148									<u> </u>	
		149			L	<u> </u>	L	ļ	L	┺	-	
:		150		L	<u> </u>		L	<u> </u>	L		L	